

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享:) 爱化学www.ichemistry.cn

CAS Number:1131-18-6 基本信息

中文名: 5-氨基-3-甲基-1-苯基吡唑

英文名: 5-Amino-3-methyl-1-phenylpyrazole

别名: 3-Methyl-1-phenyl-1H-pyrazol-5-amine

分子结构:
分子式: C₁₀H₁₁N₃

分子量: 173.21

CAS登录号: 1131-18-6

EINECS登录号: 214-463-3

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛，立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1131-18-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

佰灵威科技有限公司 专业从事1131-18-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 5-氨基-3-甲基-1-苯基吡唑专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C10H11N3等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售5-Amino-3-methyl-1-phenylpyrazole等化学产品，欢迎订购 021-58432009

Sigma-Aldrich 是以3-Methyl-1-phenyl-1H-pyrazol-5-amine为主的化工企业，实力雄厚 800-736-3690

供应商信息已更新且供应商的链接失效，请登录爱化学 [CAS No. 1131-18-6](#) 查看若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 5-氨基-3-甲基-1-苯基吡唑(1131-18-6)的用途：
本品主要可用作染料和医药的中间体。

5-氨基-3-甲基-1-苯基吡唑(1131-18-6)的危害性:

本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.9
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 2
4. 可旋转化学键数量: 1
5. 互变异构体数量: 3
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 43.8

生产方法及其他:

储存条件:

保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方，确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[3-羟基-6-甲基吡啶](#) [水杨酸乙酯](#) [3-氨基-4-溴苯丙酸](#) [9-炔十八酸甲酯](#) [1-氨基-7-萘酚](#) [乙氧黄酮](#) [112122-56-2](#) [1-氯-2-甲基-3-戊炔-2-醇](#) [112764-18-8](#) [乙酰乙酸烯丙酯](#) [5-氯-3-甲基-1-苯基吡唑](#) [N-羟甲基酞酰亚胺](#) [119262-79-2](#) [头孢布烯侧链](#) [1138444-37-7](#) [氯代叔丁烷](#) [氟化钾](#) [铟](#) [490](#)